



Route Server : Bird

24 Gennaio 2017

Bird



Data entrata in produzione

RS 1 : 30 novembre 2016

RS 2 : 23 novembre 2016



Benefici

Rispetto ai precedenti RS

- **Minore utilizzo di RAM**
- **Minore tempo di calcolo delle tabelle dei peer**
- **Maggiore affidabilità**
- **Linguaggio più intuitivo**



Utilizzo RAM

- Rotte IPv4 41000 -> RAM utilizzata 460MB
- Rotte IPv6 17000 -> RAM utilizzata 129MB



Funzionalità implementate

- **MED**
- **Prepend**
- **Blackholing (Progetto futuro)**



Grazie!

24 Gennaio 2017

Bird